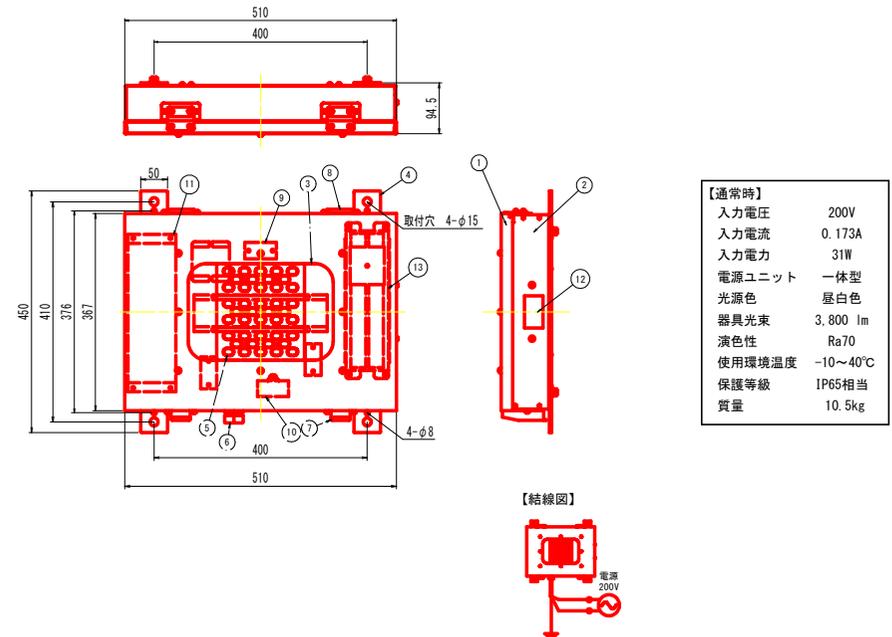
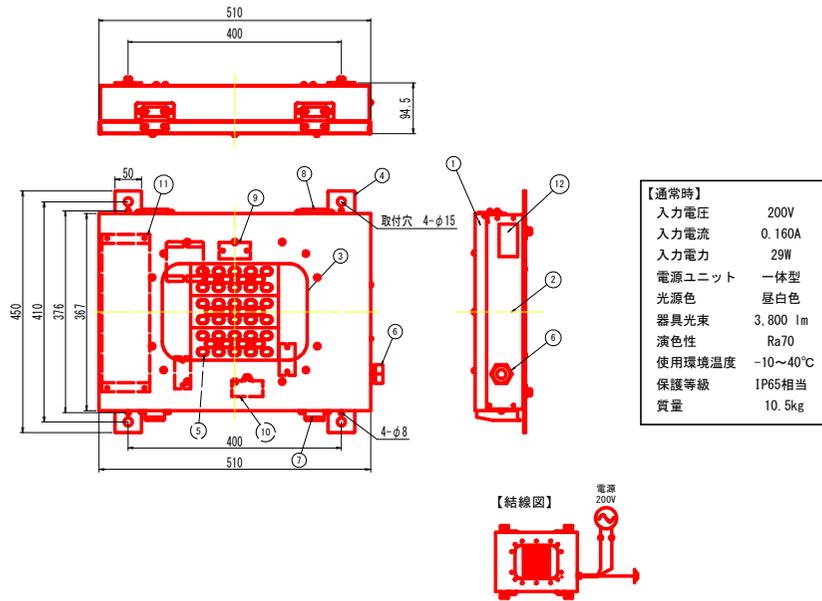


トンネル照明器具参考図 (1) S=1:5
(基本照明器具)

基本照明用LEDトンネル灯
(25W)

基本照明用LEDトンネル灯
(25W : バッテリー内蔵)



No.	名称	数量	材質	摘要
1	器具カバー	1	sus304 t1.0	粉体塗装グレー
2	器具本体	1	sus304 t1.0	粉体塗装グレー
3	強化ガラス	1	t4.0 強化ガラス	
4	取付脚	2	sus304 t4.0	
5	LEDユニット	1	LED基板、アクリルレンズなど	
6	ケーブルクランプ	1	エスシーロック SC-4A	
7	パチン錠	2	sus316	
8	蝶番	2	sus316	
9	端子台	3		3P 端子ネジM4
10	サージプロテクタ	1	SP-1	
11	電源	1		
12	ラベル	1	テトロン	材色 : 銀

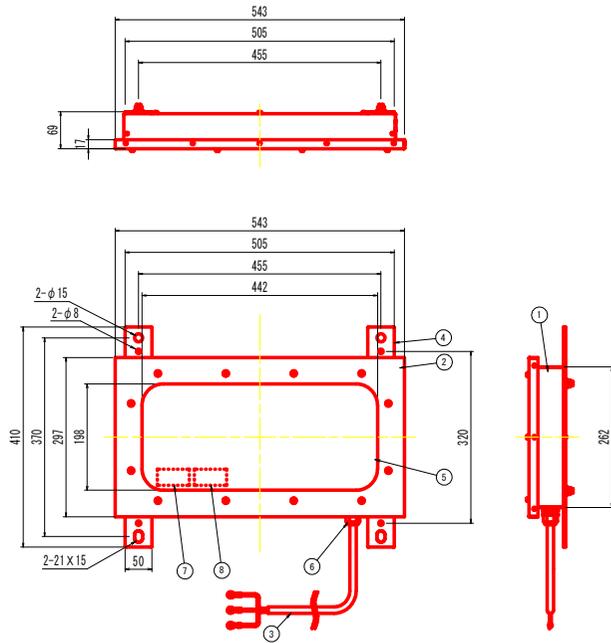
No.	名称	数量	材質	摘要
1	器具カバー	1	SUS304 t1.0	粉体塗装グレー
2	器具本体	1	SUS304 t1.0	粉体塗装グレー
3	強化ガラス	1	t4.0 強化ガラス	
4	取付脚	2	SUS304 t4.0	
5	LEDユニット	1	LED基板、アクリルレンズなど	
6	ケーブルクランプ	1	エスシーロック SC-4A	
7	パチン錠	2	SUS316	
8	蝶番	2	SUS316	
9	端子台	3		3P 端子ネジM4
10	サージプロテクタ	1	SP-1	
11	電源	1		
12	ラベル	1	テトロン	材色 : 銀
13	蓄電池	1	Ni-cd 4.8V 2500mAh	FK-617(Panasonic)

実施設計図面

工事名	R3三土 国道439号 三・栗根谷下瀬 トンネル照明施設工事
路線名等	一般国道439号
工事箇所	三好市東祖谷下瀬
図面名	トンネル照明器具参考図 (1)
縮尺	S=1:5 図面番号 1 / 5
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部<三好>

トンネル照明器具参考図 (2) S=1:5
(入口照明器具・入口照明用電源装置)

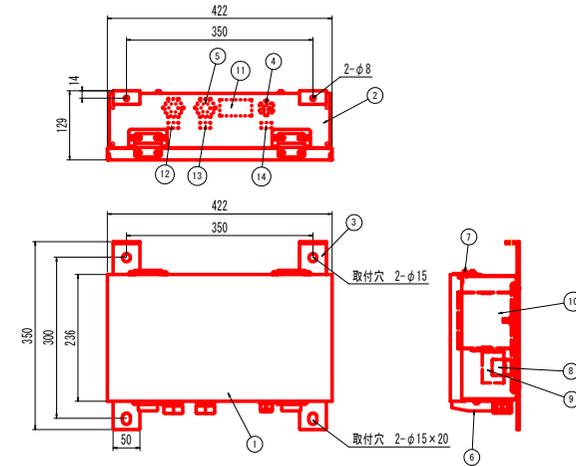
入口照明用トンネル灯



器具品番	(器具光束)
140W	(20,000 lm)
105W	(15,000 lm)
70W	(10,000 lm)
35W	(5,000 lm)

No.	名称	数量	材質	摘要
1	フレーム	1	ステンレス	t1.0. 粉体焼付塗装
2	カバー	1	ステンレス	t1.0. 粉体焼付塗装
3	口出し線	1	SRCT	0.75X3 min1700
4	取付アーム	1	ステンレス	t4.0 粉体焼付塗装
5	保護カバー	1	強化ガラス	t4.0
6	ケーブルクランプ	1	MG20A-14GN-ST-SH	46ナイロン
7	本体ラベル	1	テトロン	材色：銀
8	「ご注意」ラベル	1	テトロン	材色：銀
9				
10				

入口照明用電源装置 (~20000lm用電源)



【結線図】



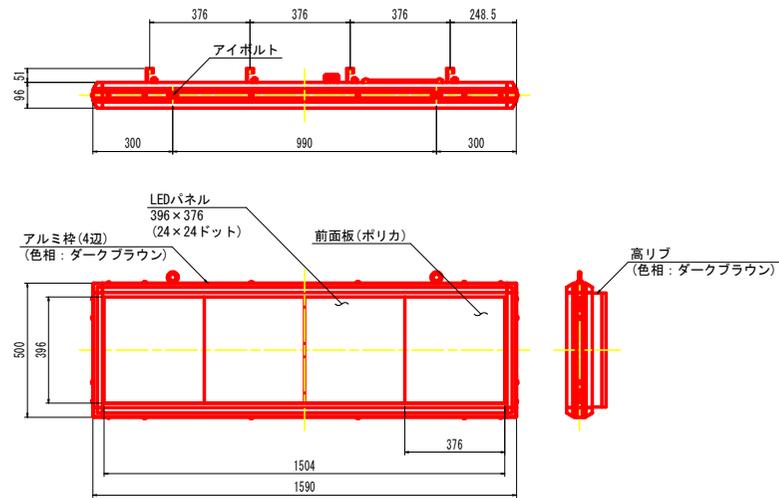
No.	名称	数量	材質	摘要
1	器具カバー	1	SUS304 t1.0	粉体塗装グレー
2	器具本体	1	SUS304 t1.0	粉体塗装グレー
3	取付脚	2	SUS304 t4.0	粉体塗装グレー
4	ケーブルクランプ	1		
5	ケーブルクランプ	2	エスシーロック	
6	パチン錠	2	SUS316	
7	蝶番	2	SUS316	
8	端子台	3		3P 端子ネジM4
9	サージプロテクタ	1	SP-1	
10	電源	1		
11	ラベル	1	テトロン	材色：銀
12	「電源」ラベル	1	テトロン	材色：銀
13	「調光」ラベル	1	テトロン	材色：銀
14	「負荷」ラベル	1	テトロン	材色：銀

実施設計図面

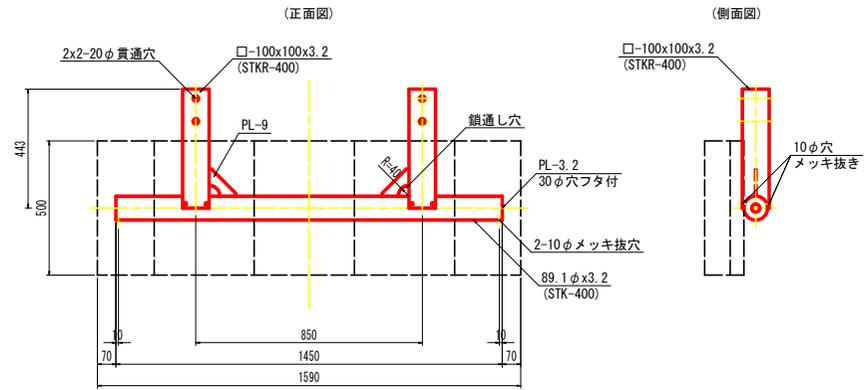
工事名	R3三土 国道439号 三・栗根谷下瀬 トンネル照明施設工事
路線名等	一般国道439号
工事箇所	三好市東祖谷下瀬
図面名	トンネル照明器具参考図 (2)
縮尺	S=1:5 図面番号 2 / 5
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部<三好>

電光標識詳細図[参考図]

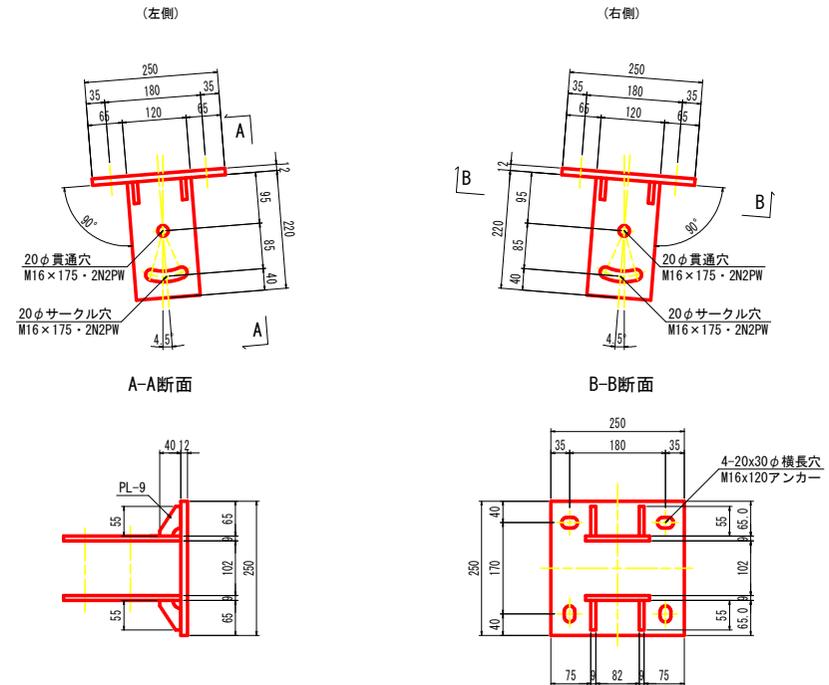
電光標識外形図 S=1:10



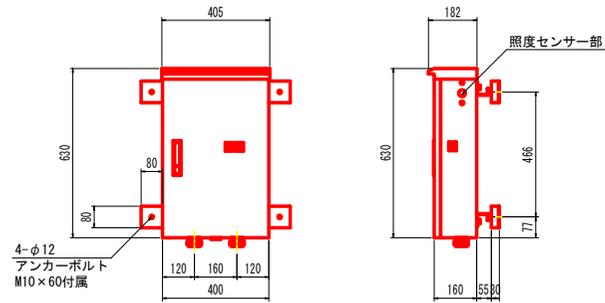
吊下支柱詳細図 S=1:10



ベースプレート金具詳細図 S=1:5



制御装置外形図 S=1:10

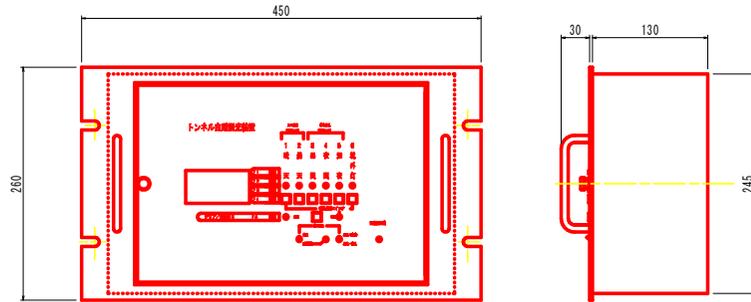


実施設計図面	
工事名	R3三土 国道439号 三・栗指谷下瀬 トンネル照明施設工事
路線名等	一般国道439号
工事箇所	三好市東祖谷下瀬
図面名	電光標識詳細図[参考図]
縮尺	図示 図面番号 3 / 5
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部<三好>

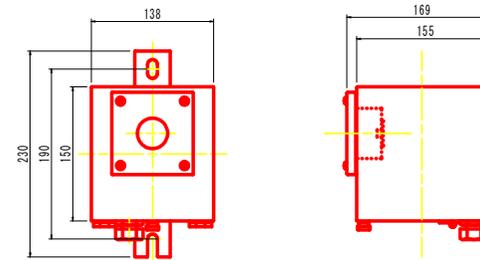
自動調光装置外形図 [参考図]

S=1:3

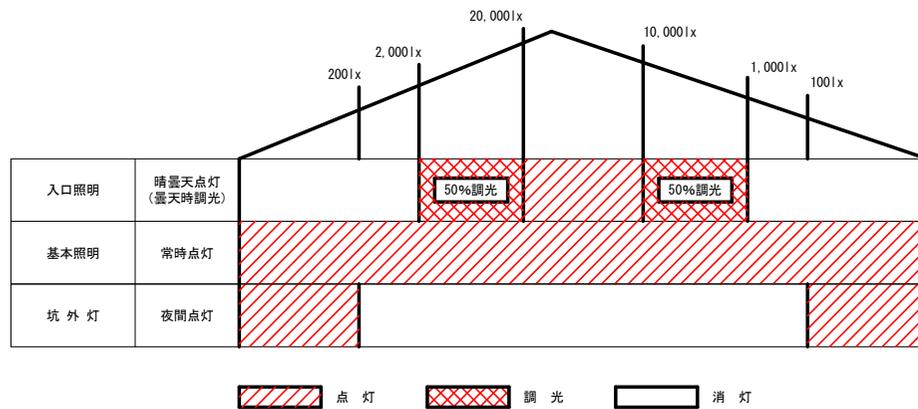
トンネル自動調光装置制御部



受光器



タイムチャート付図



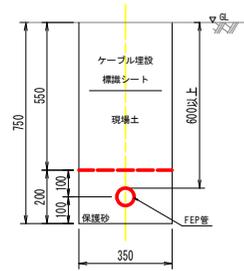
※寸法、仕様等の数値は、参考値とする。
 ※図は、メーカーを特定するものではない。

実施設計図面	
工事名	R3三土 国道439号 三・栗根谷下瀬 トンネル照明施設工事
路線名等	一般国道439号
工事箇所	三好市東祖谷下瀬
図面名	自動調光装置外形図 [参考図]
縮尺	S=1:3 図面番号 4 / 5
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部<三好>

管路掘削断面図 [参考図] S=1:10

一般部

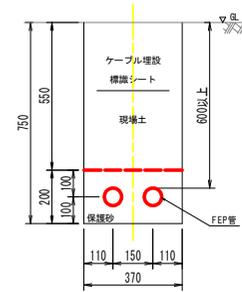
1条埋設：⑧



項目	数量	単位
掘削	0.75×0.35×1.0	0.263 m ³
埋戻し	0.55×0.35×1.0	0.193 m ³
残土処理	0.263-0.193	0.070 m ³
保護砂	0.2×0.35×1.0	0.070 m ³
埋設標準シート	1.0	m

一般部

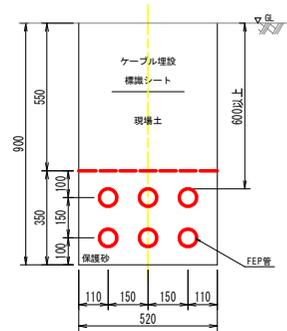
2条埋設：②、③



項目	数量	単位
掘削	0.75×0.37×1.0	0.278 m ³
埋戻し	0.55×0.37×1.0	0.204 m ³
残土処理	0.278-0.204	0.074 m ³
保護砂	0.2×0.37×1.0	0.074 m ³
埋設標準シート	1.0	m

一般部

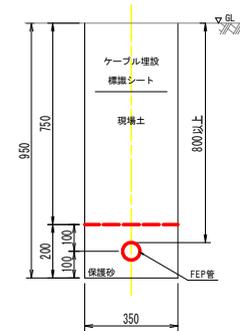
5.6条埋設：①



項目	数量	単位
掘削	0.9×0.52×1.0	0.468 m ³
埋戻し	0.55×0.52×1.0	0.286 m ³
残土処理	0.468-0.286	0.182 m ³
保護砂	0.35×0.52×1.0	0.182 m ³
埋設標準シート	1.0	m

車道横断面

1条埋設：⑨



項目	数量	単位
掘削	0.95×0.35×1.0	0.333 m ³
埋戻し	0.75×0.35×1.0	0.263 m ³
残土処理	0.333-0.263	0.070 m ³
保護砂	0.2×0.35×1.0	0.070 m ³
埋設標準シート	1.0	m

注) 図中の記号及び配線配管番号は図面『凡例・配管・配線表』『トンネル坑口平面図』参照のこと。

実施設計図面

工事名	R3三土 国道439号 三・栗宿谷下瀬 トンネル照明施設工事
路線名等	一般国道439号
工事箇所	三好市東祖谷下瀬
図面名	管路掘削断面図 [参考図]
縮尺	S=1:10 図面番号 5 / 5
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部<三好>